Index of Claims

Αŗ	pli	icati	on/(	Cont	rol	No.

10/736,469

Examiner

Samuel J. Walk

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**GRUHLE ET AL.** 

Art Unit

2632

<b>√</b>	Rejected
- 1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

	$\sqcup$	上						1					
	_	_							$\neg$	ſ	Ol-		
Claim	+	_	-	<u> </u>	Date	•	_	-1	-	ŀ	Cla	um	· i
Final Original	Shelar		t .								Final	Original	
(1)	۲,	╬		H	┢	H		_	$\dashv$			51	$\vdash$
2	╀	╁	-	┢	H	-		-	ᅥ			51 52	$\vdash$
3	╫	$\vdash$	-	-	$\vdash$				$\dashv$	Ì		53	$\vdash$
4	++	$\vdash$	┰	$\vdash$	_		_					54	_
5	$\dagger \dagger$	1	$\vdash$	-						1		55	
6	$\dagger \dagger$	<b>†</b>		-								56	
7	11											57	
8	П		Г									58	
9	$\coprod$											59	
10	Ш	<u> </u>			<u></u>	<u>L</u>						60	
11	Ш				<u> </u>							61	1
12	Ш	_			_			_				62	<u> </u>
13	4	↓_	L		<u> </u>	<u> </u>						63	<b></b> -
14	11	╄-	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	_	_					64	
15 16	-+-	-	┡	-		_	_					65	$\vdash$
16	++	╀	<u> </u>	$\vdash$	-	₩	_	_				66	$\vdash$
17	₩	+	├	⊢	├	-	-	_	$\vdash$			67 68	$\vdash$
18 19	++	+-	⊢	├	_	-	├		$\vdash$			69	$\vdash$
20	+	╁	├	├-		-	⊢		H			70	-
21	╫	╁	╁	├╌	⊢	⊢	-	-	-			71	╁
22	-+-	+	╁	⊢	┢	┢	-		$\vdash$			72	┝╌┼
23	Н	╁	┢	$\vdash$	H	┢		-	-			73	
24	$^{+}$	+	┢	-	┢	$\vdash$		-				74	
25	$\forall$	†	┢	_	Н							75	
26	Ħ	T	Τ	Ī	Г							76	П
26 27	11		Г		Г							77	
28	$\Pi$				Г							78 79	
29	ш											79	
30	$\Pi$											80	$\sqcup$
31 32	П						<u>L_</u>	ᆫ				81	
32	Ш	$\perp$	↓_	┖	ļ		_	L				82	$\sqcup$
(33	7	↓_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_		<u> </u>	83	-
34	<u> </u>	4_	┡	ļ	┡	-	<u> </u>	<u> </u>	-		<b>.</b>	84	$\vdash$
35		+	╄	-	-		⊢		-		ļ	85	
36		+	╄-	-	<del> </del> -	<del> </del> —	<b>-</b>	⊢	-			86 87	$\vdash$
37		╫	╁	╀	-	⊢	-	_	_			88	╁
39		+	╁╌	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$		┢		<del></del>	89	╂═╌╂
40		╁	╁	$\vdash$	╁	╁	<del>                                     </del>					90	H
41		╁	╁	╁╌	t	╁╌	<del>                                     </del>	-	$\vdash$			91	tt
42		1	1	1	T	T	T	Г	ΙT	1	-	92	$\sqcap$
43		$\top$	$\top$	$\top$	1	$\vdash$	Π	Г	1			93	
44				L								94	
45	5	Ι										95	
46									匚	1		96	$\Box$
47			匚	L	$oxed{\Box}$		L	$\Box$				97	$\sqcup$
48		$\bot$	_	↓_	$\perp$	1_	$\vdash$	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	98	$\sqcup$
49		$\bot$	╀-	↓_	1	1	┞	_	<u> </u>	-	<u> </u>	99	$\vdash$
50	<u> </u>		1	.1	1	L	L	<u></u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	J	L	100	

Cla	im				- [	ate	<del>-</del>		_	
	4							П	П	
=	Original	- 1	1				l			
Final	· <u>e</u>	- 1			- 1					
14	동니	- 1	ŀ				l			
	۱۳	- 1		ı					1	
	51	$\neg \neg$								
	52	-	┪	-	_	$\neg$	_	_	$\neg$	$\neg$
	52		-	-	$\dashv$	-1	-	-+		_
	53		-	_			-		-	_
	54							_	_	
	55						l	ı	ļ	
	56		$\neg$							
	57		_	_	$\neg$	$\neg$	一	一	_	
$\vdash$	58	-+	-					-1	-	_
$\vdash$	50		-		_	-		$\dashv$		
	59	_	_	_	_		_	_		
	60								_	
1	61	1								
	62							$\neg$		
	63		$\neg$		$\overline{}$			$\neg$		
-	64		-	_			-	$\dashv$	-	_
	64		-					-		
	65	_	_				_	_		
	66									
	67									
	68	コ	T							
	69	$\dashv$	$\dashv$		_	-	$\vdash$			
	09	-	$\dashv$		_	-	-	_	_	
L	70		_		_		_			
	71									
1	72	j		٠						
	73									
	74									
<b></b>	75		$\dashv$		_		H		-	
<u> </u>	73	$\dashv$	$\dashv$		-		$\vdash$			-
<u> </u>	76		_	_	_	$\vdash$	щ			
	77						Ш			
l	78									
	79									
	80									
	81	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$				
	00	$\dashv$	_	-	-	_	Н	_		_
<u> </u>	82	-		<u> </u>	ļ	⊢				_
L	83					<u> </u>				
	84									
	85					i				
	86									
	87		_	$\vdash$		$\vdash$				
-	88	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
<u> </u>		$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	
ļ	89	Ш		├—	⊢	<u> </u>	<b>.</b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	90				Щ		<u> </u>	L_	Щ	_
L	91			L	L	L		L		
	92									
	93				Π	П	<u> </u>			
	94		$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>		<del>                                     </del>		$\vdash$
	05		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -                                    </del>	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>
-	95	$\vdash$		-	├-		<b>├</b> ─	$\vdash$	-	⊢
<u> </u>	96	Ļ	_	_	<b> </b> _	₩	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	97		L	L_	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_
L	98	_	L_	L	L	L	L_	L	L	L
	99									
$\vdash$	100	<del>                                     </del>	Η-	<del>-</del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	┢	<del>                                     </del>

Cla	aim					Date	•			
=	le l									
Final	i <u>B</u>					1				
ш	Original									
										Ш
	101									
	102		l							
	101 102 103 104 105 106					$\Box$				
	104									П
	105		_	_	П					
	106	_	_	-		-				Н
	107	_	$\vdash$	-	-	-	_	_	_	Н
	107	_	⊢	├	├	Н	-	_	-	Н
	108 109 110	⊢	⊢	├	┝	$\vdash$	_	_	<del> </del>	Н
	109	_	<u> </u>	-	<u> </u>	-		_	<u> </u>	Н
	110	L	_	_	L				<u> </u>	$\vdash$
	111	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	L_	Щ		_	_	Щ
	112		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_					,	Ш
	113		L		L				L	Ш
	114									
	115									
	116									
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131				Г				Г	П
	118			T					<b>-</b>	П
	110			T	┢	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	М
	120		-	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$		╁	Н
	121	$\vdash$	$\vdash$	┼─	$\vdash$	-	H			Н
	121	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	┢	_	-	Н
<del></del>	122	-	⊢	-	⊢	⊢	⊢	_	├─	Н
	123	<del> </del>		╁	⊢	-	⊢	-		Н
<u> </u>	124	⊢		⊢	-	-	$\vdash$	<u> </u>	-	Н
L	125	⊢	<u> </u>	⊢		L	<u> </u>		-	Н
<u> </u>	126	ļ	┡	⊢	<u> </u>	⊢	├		├	H
	127	<u> </u>	<u> </u>	╄		⊢	<u> </u>		<u> </u>	Н
	128	L.		┡	L_	L	<u> </u>	_	L	
	129			<u>L</u>	<u> </u>	ļ			L	
	130	<u>.</u>			L				L	
	131		l					_	L	
	132						l			
	133			Γ						
	134	Г							Π	
	135		Г		Π			Г	Г	
	135 136 137		Π	П	Г		Γ		П	
	137	t	1	$\top$	Г		Π		Г	T
	138	$\vdash$	T	1	Т	T	١.		Т	
	138 139	$\vdash$	Т	T	1	T	<u> </u>	<u> </u>	T	1
<u> </u>	140	t	1	T	<del>                                     </del>	Τ	T	T	Т	T
<b></b>	141	t —	1	$\vdash$	T	╁╴	T	T	$\vdash$	<del>                                     </del>
<u> </u>	142	1	t	╁	┢	T	$\vdash$	$\vdash$	†	<del>                                     </del>
	143	+	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	+-	1	╁╌	$\vdash$
	144	+-	1-	+	+	+-	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁╌
-		$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	+-
	145	$\vdash$	$\vdash$	+-	+-	┼	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-
<del></del>	146	₩	₩	╀	╄	$\vdash$	+-	-	╂	┼-
	147	1-	-	+-	╄		1-	<b>L</b>	↓_	-
<u> </u>	148		↓_	┼-	1_	↓	<del> </del>	┞-	ــــ	↓_
	149	┞	_	╄	$\vdash$	↓_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ـــ
	150	L	1_	_	1			<u></u>		<u>L</u>